



Databeskrivelse: DAGI Sogneinddeling

1. Indledning

Dette datasæt repræsenterer Danmarks inddeling i ca. 2150 sogne, således som det blev fastlagt af Kirkeministeriet i 2007 med senere ændringer.

Datasættet findes i tre versioner: "REF", "500" og "2M", svarende til målestoksforholdene 1:10.000, 1:500.000 og 1:2 mill.

Datasættet udgør et af temaerne i "Danmarks Administrative Geografiske Inddeling" (DAGI), som Kort- og Matrikelstyrelsen (KMS) etablerede i 2007. DAGI er et officielt referencedatasæt (en "facitliste"), som beskriver landets administrative og geografiske inddeling i kommuner, regioner, sogne, retskredse, politikredse, postnumre, opstillingskredse og lignende.

2. Myndigheder

Dette datasæt vedligeholdes og publiceres nu af Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering (SDFE) efter aftale med Kirkeministeriet (www.km.dk) som er ressortmyndighed for sogneinddelingen.

3. Rettigheder

For datasættet gælder disse rettigheder til brug:

Datasættet indgår i "Danmarks Administrative Geografiske Inddeling", DAGI. Data kan uden særskilt betaling anvendes og videregives til kommercielle eller ikke-kommercielle formål. Enhver part har ret til at inkorporere, modificere, forædle, videreudvikle og videregive data eller afledte digitale eller analoge produkter, netjenester og andre ydelser, som helt eller delvist er baseret på eller afledt af datasættet.

De enkelte temaer i DAGI er udarbejdet af SDFE efter aftale med den myndighed som har ansvaret for inddelingen. SDFE har ophavsretten til data i alle målforhold. Ved enhver anvendelse skal der gøres opmærksom på denne ophavsret.

4. Fremstillingsmetode

Generelt

Grundlaget for datasættet er Kirkeministeriets "Bekendtgørelse om landets inddeling i stifter, provstier og sogne" ([BEK nr. 24 af 9. januar 2007](#)) med senere ændringer som fastlagt i bekendtgørelser herom.



Navne og identifikationer på sognene er som fastlagt i "Indenrigsministeriets myndighedstabel", der kan findes på www.cpr.dk.

Den topografiske sognegrænse er etableret på baggrund af sognegrænser i matrikelkortet, men tilpasset GeoDanmarks topografiske objekter ud fra en samlet vurdering af topografien og hvor nøjagtig grænserne er registreret i matrikelkortet. Som kilde til den geografiske afgrænsning mod kyster, fjorde, havne mv. anvendes GeoDanmark-objekttyperne kyst og havn.

"REF" – reference-versionen

Datasættets referenceversion "REF" dannes af ovenstående originale geografiske afgrænsning der, som det fremgår, har en positionel nøjagtighed som Kort10, dvs. svarende til +/- 1 meter.

Denne version er velegnet til brug sammen geodatasæt og -temaer med tilsvarende høje nøjagtighed samt som grundlag i stedbaserede tjenester, f.eks. mobile tjenester baseret på GPS.

"500" – generaliseret version 1:500.000

Den generaliserede version "500" dannes ved hjælp af en automatisk udtynding af koordinaterne, svarende til målestoksforhold 1:500.000. Generaliseringen foretages for flere DAGI-temaer under et, således at det sikres at grænserne efter generaliseringen stemmer bedst muligt overens.

Denne version er velegnet til oversigtsformål, temakort og trykte produkter, f.eks. vægkort.

"2M" – generaliseret version 1:2 mill.

Den generaliserede version "2M" dannes ved hjælp af en automatisk udtynding af koordinaterne, svarende til målestoksforhold 1:2 mill. Generaliseringen foretages for flere DAGI-temaer under et, således at det sikres at grænserne efter generaliseringen stemmer bedst muligt overens.

Denne version er velegnet til temakort og trykte produkter, f.eks. publikationer.

5. Dataformater

Forud for publiceringen af de filbaserede udgaver af datasættet, konverteres data til en række relevante GIS-formater.

Datasættet stilles i øvrigt til rådighed i GML format som Web map services (WMS) og Web feature services (WFS) gennem Kortforsyningen i SDFE.

6. Dataindhold og -struktur

Datasættet består af en geografisk featuretype, "Sogn", som er af typen "flade".

Datasættets attributter fremgår af oversigten bagerst i dette dokument.

7. Opdatering

Datasættet opdateres løbende, i forbindelse med eventuelle ændringer i navne, identifikationer eller geografisk afgrænsning af de enkelte sogne.



Oplysning om dato for ændringer samt publicerings- og udtræksdato mv. fremgår af datasættet.

8. Brugererfaringer og rapportering af fejl

SDFE modtager gerne forslag og ideer til forbedringer af datasættet. Eventuelle fejl eller mangler i datasættet bør ligeledes rapporteres til SDFE.

9. Sognegrænsers sammenhæng med øvrige DAGI-data

SDFE har tilrettet kommunegrænserne i de topografiske grundkort, så de passer til GeoDanmark-geometri, som er kildematerialet til SDFE's grundskala-kort. Dette berører også en række andre administrative grænser, der er sammenfaldende med kommunegrænsen, deriblandt sognegrænser. Da DAGI-sognegrænserne blev etableret, blev også interne sognegrænser topografisk tilpasset. Dette princip gør sig imidlertid ikke gældende i ajourføringen af sognegrænserne, der som hovedregel bliver ajourført efter matrikulære skel.

*Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering
15. november 2018*



DAGI (Sogn): Datasættets attributter

| Navn (kort) | Navn (GML) | Data-type | Definition | Bemærkning |
|-------------|----------------------------|-----------|--|--|
| UUID | UUID | char(32) | Unik id for denne version af featuren | Til fremtidig brug; Pt. blank |
| FEAT_ID | FeatureId | integer | KMS database-id geometriobjekt | |
| DAGI_ID | SnsorId | integer | KMS database-id navneobjekt | |
| FEAT_KODE | FeatureKode | char(15) | KMS featurekode jf. Kort10 specifikation | |
| SUB_KODE | FeatureSubKode | smalint | KMS subkode til featurekode jf. Kort10 specifikation | |
| FEAT_TYPE | FeatureType | char(40) | Beskrivelse af featuretypen | |
| FEAT_STTXT | FeatureStatus | char(20) | Beskrivelse af status for featuren | |
| GEOM_STTXT | GeometriStatus | char(20) | Beskrivelse af geometristatus | |
| AREAL | Areal | float | Featurens areal i m2 | |
| SOGNEKODE | SogneKode | char(4) | Sognekode jf. IM's myndighedsregister | Bemærk: altid fire tegn |
| SOGNENAVN | SogneNavn | char(50) | Sognavn jf. IM's myndighedsregister | |
| GYLDIG_FRA | GyldigFra | date | Første gyldighedsdato for denne udgave/afgrænsning af den administrative enhed | Pt. blank |
| GYLDIG_TIL | GyldigTil | date | Sidste gyldighedsdato for denne udgave/afgrænsning af den administrative enhed | Til fremtidig brug; Pt. blank |
| DQ_SPECIFK | dQSpecification | char(40) | Henvisning til specifikation af produktionsmetode, herunder grunddata og rutiner | Denne specifikation + vers: "REF", "500", "2M" |
| DQ_STATEM | dQStatement | char(40) | Kort beskrivelse af fremstillingsprocessen, hvad er der sket | |
| DQ_DESCR | dQDescription | char(40) | Kort beskrivelse af fremstillingsmetoden, hvordan er det sket | |
| DQ_PROCESS | dQProcessor | char(40) | Oplysninger om dataproducent | |
| DQ_RESPONS | dQResponsibleParty | char(40) | Oplysninger om dataansvarlig myndighed | |
| DQ_POSACPL | dQPositionalAccuracy~Plane | char(40) | Mål for forventet positionel nøjagtighed i planet (vandret), angivet i meter | Afhængig af version "REF", "500", "2M" |
| DQ_POSACLV | dQPositionalAccuracy~Level | char(40) | Mål for forventet positionel nøjagtighed vertikalt (lodret), angivet i meter | Blank, da data er i 2D |
| TIMEOF_CRE | TimeOfCreation | date | Tid for det materiale (fx sagen), som danner grundlag for denne udgave af featuren | For "500" og "2M" er det generaliseringsdatoen |
| TIMEOF_PUB | TimeOfPublication | date | Tid for frigivelse af denne udgave af featuren i distributiosdatabasen | |
| TIMEOF_REV | TimeOfRevision | date | Tid for ændring featuren i databasen, således at denne udgave bliver historisk | Blank, da historiske data pt. ikke publiceres |
| TIMEOF_UDT | TimeofUdtraek | date | Tid for udtræk af data fra distributionsdatabasen | |